

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200943668**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2017**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraču SI (GZW): **42 / 278**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5200607862**

Datum rođenja: **27.10.2017**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **29 / 278**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-10	81	97	-10	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-10	91	90	-11	42
	indeks mesnatosti	g	94	-1	74	97	-1	32
	fitnes	g	122	-2	83	110	-3	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-8	85	100	-9	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-481	-429	87	-416	-446	39
	dnevna kol. masti	g	-6.8	-17.4	86	-15.8	-17.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.3	-12.8	85	-13.8	-13.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.01	86	0.04	0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.03	85	0.02	0.04	38
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	74	97	-1	32
	randman	g	95	0	74	96	0	32
	klase mesa	g	97	-1	72	100	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-3	74	111	-3	36
	perzistencija	g	111	-1	87	111	-2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-2	84	104	-3	38
	broj somatskih stanica	g	109	-2	79	100	-2	34
	protok mlijeka	g	105	-2	85	102	-2	35
	mastitis	g	121	-1	65	106	-1	34
	ciste	g	112	-1	68	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	66	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	73	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	93	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	100	1	35
	vitalnost	g	95	-1	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	1	68	106	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-2	81	97	-2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	6	71	108	4	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	66	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	-6	83	98	-5	35
	visina križa	g	99	-2	79	96	-2	35
	duljina leđa	g	98	-4	74	97	-5	35
	širina zdjelice	g	100	0	72	98	-3	35
	dubina trupa	g	101	-3	71	101	-3	35
	položaj zdjelice	g	96	2	75	102	1	35
	kut skoč. zgloba	g	96	1	76	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-3	76	99	-3	35
	putice	g	102	0	71	99	1	35
	visina papaka	g	98	1	62	101	1	34
	dulj. pred. vimena	g	93	-5	71	100	-2	35
	dulj. zad. vimena	g	90	-7	72	97	-6	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200943668**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2017**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **42 / 278**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5200607862**

Datum rođenja: **27.10.2017**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **29 / 278**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-2	74	104	-3	35
	susp. ligament	g	89	-2	69	86	-3	35
	dubina vimena	g	114	-1	78	102	-2	35
	duljina sisa	g	88	1	82	99	0	35
	debljina sisa	g	85	0	73	100	1	35
	smjer zad. sisa	g	115	-3	79	97	-4	35
	položaj prednjih sisa	g	108	-2	85	95	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	91	-3	35
	čistoća vimena	g	97	-1	72	96	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	-2	73	107	-4	35

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima