

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): 65 / 279
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200607862

Datum rođenja: 27.10.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 279
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	82	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	92	89	0	42
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	97	0	32
	fitnes	g	121	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-537	0	88	-443	0	39
	dnevna kol. masti	g	-9.4	0	87	-16.9	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14	0	86	-14.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	87	0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	86	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	91	0	74	96	0	32
	randman	g	93	0	74	96	0	32
	klase mesa	g	97	0	73	100	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	74	110	0	36
	perzistencija	g	110	0	88	110	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	100	0	34
	protok mlijeka	g	105	0	85	102	0	35
	mastitis	g	122	0	65	106	0	34
	ciste	g	112	0	68	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	73	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	95	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	69	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	98	0	35
	visina križa	g	99	0	79	96	0	35
	duljina leđa	g	98	0	74	98	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	101	0	72	101	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	75	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	99	0	35
	putice	g	103	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	99	0	63	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	97	0	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): **65 / 279**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5200607862**

Datum rođenja: **27.10.2017**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **47 / 279**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	75	104	0	35
	susp. ligament	g	89	0	70	86	0	35
	dubina vimena	g	113	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	89	0	82	99	0	35
	debljina sisa	g	86	0	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	115	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	91	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	72	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	74	108	0	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 2606 i 2604

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