

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): 4 / 278
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200607862

Datum rođenja: 27.10.2017
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 278
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-2	77	107	-3	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	86	101	-1	37
	indeks mesnatosti	g	95	-1	73	98	-7	32
	fitnes	g	124	-1	82	113	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	83	109	-3	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-52	-73	78	30	-42	34
	dnevna kol. masti	g	10.6	-1.7	78	1.5	-1.3	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	-2.1	77	-0.7	-1.3	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.02	78	0.01	0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	77	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	74	98	-2	32
	randman	g	95	0	74	96	-5	32
	klase mesa	g	98	0	72	101	-9	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-1	73	114	0	34
	perzistencija	g	112	-1	78	113	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	1	84	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	111	1	79	102	0	34
	protok mlijeka	g	107	0	84	104	0	34
	mastitis	g	122	1	64	107	0	33
	ciste	g	113	0	67	104	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	102		65	100		32
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	72	107	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	77	94	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	96	-2	70	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	111	0	68	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	99	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	-1	65	99	-1	33
	skupna ocj. vime	g	114	1	82	103	0	34
	visina križa	g	101	0	78	98	0	34
	duljina leđa	g	102	0	73	102	0	34
	širina zdjelice	g	100	-1	72	101	0	34
	dubina trupa	g	104	0	71	104	0	34
	položaj zdjelice	g	94	0	74	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	94	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	102	0	34
	putice	g	102	0	70	98	0	33
	visina papaka	g	97	0	61	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	71	102	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	103	1	34

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): **4 / 278**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200607862**

Datum rođenja: **27.10.2017**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 278**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	74	107	-1	33
	susp. ligament	g	91	0	69	89	0	33
	dubina vimena	g	115	1	78	104	0	34
	duljina sisa	g	87	1	81	99	0	34
	debljina sisa	g	85	0	73	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	118	0	78	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	85	97	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	76	94	-1	34
	čistoća vimena	g	98	-1	72	97	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113		72	111		33

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 2508 i 2504

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