

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652126
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200943602

Datum rođenja: 21.01.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 275 / 376
MG: F4H+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 283 / 376
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	77	111	-3	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	86	105	-1	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	106	0	36
	fitnes	g	104	-2	81	106	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	83	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	502	62	79	273	18	37
	dnevna kol. masti	g	6	-1.7	79	8.4	-2.4	37
	dnevna kol. bjelancevina	g	3.6	-1.3	78	6.1	-1.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.05	79	-0.03	-0.03	37
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.16	-0.04	78	-0.04	-0.03	37
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	76	105	-1	37
	randman	g	112	1	75	108	1	35
	klase mesa	g	105	0	75	101	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	71	102	-1	33
	perzistencija	g	101	1	79	103	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-4	84	101	-4	40
	broj somatskih stanica	g	95	-4	80	99	-5	37
	protok mlijeka	g	106	2	86	105	2	37
	mastitis	g	98	-1	61	106	0	29
	ciste	g	102	0	64	101	-1	31
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95		64	96		32
	plodnost	g	106	-1	71	107	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	104	1	36
	vitalnost	g	104	-1	72	101	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	103	0	32
	skupna ocj. okvir	g	95	-2	82	106	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	71	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	-1	66	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	-2	84	101	-2	37
	visina križa	g	92	-3	79	105	-2	37
	duljina leđa	g	97	-1	74	105	1	36
	širina zdjelice	g	103	1	73	109	1	36
	dubina trupa	g	102	0	72	110	0	36
	položaj zdjelice	g	98	-2	75	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	76	98	-2	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	76	99	-1	36
	putice	g	103	1	71	103	1	36
	visina papaka	g	101	-2	62	100	-3	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	94	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652126
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200943602

Datum rođenja: 21.01.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 275 / 376
MG: F4H+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 283 / 376
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	72	94	-1	36
	kut pred. vimena	g	101	0	75	104	-1	36
	susp. ligament	g	90	-1	69	93	-1	35
	dubina vimena	g	93	-3	79	103	-2	37
	duljina sisa	g	106	1	82	102	2	37
	debljina sisa	g	104	2	73	100	1	36
	smjer zad. sisa	g	90	-1	79	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	-2	86	106	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	-3	77	93	-4	36
	čistoća vimena	g	101	-1	72	99	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	101		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
1	FH4	Haplotip simentalskog goveda 4	+-	H		