

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201863983
 Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
 Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 8201257915

Datum rođenja: 28.01.2025
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 09 49681402
 ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 1643 / 2628
 MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1322 / 2628
 Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	79	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	88	104	-1	47
	indeks mesnatosti	g	113	-1	75	108	0	43
	fitnes	g	112	-2	83	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	-46	81	118	-51	46
	dnevna kol. masti	g	7.2	-0.1	81	5.9	0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	-1.6	80	7.1	-1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.03	81	0.01	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	104	0	43
	randman	g	113	-1	76	108	-1	43
	klase mesa	g	110	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	74	109	0	42
	perzistencija	g	95	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	99	-1	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	80	99	-1	45
	protok mlijeka	g	89	-1	86	94	0	46
	mastitis	g	100	-1	64	97	-1	38
	ciste	g	107	0	68	103	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	113	-1	67	110	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	116	-1	73	108	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	79	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	76	102	0	43
	vitalnost	g	103	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	68	101	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	97	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	-1	67	109	-1	41
	skupna ocj. vime	g	116	-2	84	111	-1	45
	visina križa	g	90	0	79	101	-1	44
	duljina leđa	g	96	0	74	98	-1	43
	širina zdjelice	g	92	0	73	92	-1	43
	dubina trupa	g	101	1	72	100	-2	43
	položaj zdjelice	g	95	0	76	101	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	118	2	77	109	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	77	114	1	44
	putice	g	100	-1	72	103	0	42
	visina papaka	g	101	0	64	106	1	39
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	105	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201863983
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201257915

Datum rođenja: 28.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 1643 / 2628
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1322 / 2628
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	73	98	-1	43
	kut pred. vimena	g	117	1	76	109	1	43
	susp. ligament	g	102	-1	70	104	-1	42
	dubina vimena	g	108	0	79	111	0	44
	duljina sisa	g	93	-1	83	95	-1	45
	debljina sisa	g	102	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	97	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	86	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	-2	78	97	0	44
	čistoća vimena	g	95	0	73	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	73	104	0	42

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima