

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201235669

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0952556287

Datum rođenja: 04.01.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 50265122

EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 606 / 857

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 665 / 857

Posjednik: MILE ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	79	103	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	87	101	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	101	0	34
	fitnes	g	104	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-129	22	80	-70	-7	37
	dnevna kol. masti	g	4.9	0.4	79	2.6	-0.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	0.3	79	1.3	-0.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	79	0.04	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	101	0	34
	randman	g	99	-1	76	102	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	102	0	36
	perzistencija	g	96	0	80	93	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	97	1	86	99	0	36
	mastitis	g	91	-1	65	96	0	33
	ciste	g	105	-1	69	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	92		67	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	94	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	99	0	35
	vitalnost	g	97	-1	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	69	102	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	103	1	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	105	-1	36
	visina križa	g	101	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	102	1	75	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	1	74	103	1	35
	dubina trupa	g	110	1	73	106	1	35
	položaj zdjelice	g	117	0	76	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	77	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	109	0	35
	putice	g	105	1	72	101	1	35
	visina papaka	g	104	0	64	102	1	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201235669
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0952556287

Datum rođenja: 04.01.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 606 / 857
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 665 / 857
Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	101	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	76	99	0	35
	susp. ligament	g	111	0	71	103	0	35
	dubina vimena	g	103	-1	79	104	0	35
	duljina sisa	g	102	0	83	98	0	36
	debljina sisa	g	109	1	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	120	0	80	113	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	1	87	108	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	78	110	0	35
	čistoća vimena	g	104	-1	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	96		34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima