

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836002
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201020047

Datum rođenja: 08.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 323 / 1326
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 246 / 1326
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	78	120	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	112	0	39
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	111	0	34
	fitnes	g	110	0	83	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	84	120	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	507	0	80	508	0	35
	dnevna kol. masti	g	19.2	0	79	13.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	26	0	79	21.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	107	0	34
	randman	g	114	0	75	112	0	33
	klase mesa	g	104	0	75	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	107	0	34
	perzistencija	g	118	0	79	115	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	109	0	35
	protok mlijeka	g	75	0	86	86	0	35
	mastitis	g	113	0	63	108	0	31
	ciste	g	101	0	68	101	0	33
	mimoća kod mužnje	g	102	0	64	105	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	105	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	101	0	35
	visina križa	g	113	0	79	108	0	35
	duljina leđa	g	112	0	74	111	0	34
	širina zdjelice	g	106	0	73	106	0	34
	dubina trupa	g	109	0	72	106	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	76	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	99	0	34
	putice	g	98	0	71	100	0	34
	visina papaka	g	112	0	63	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836002
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201020047

Datum rođenja: 08.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 323 / 1326
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 246 / 1326
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	100	0	34
	kut pred. vimena	g	99	0	75	99	0	34
	susp. ligament	g	98	0	70	101	0	34
	dubina vimena	g	105	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	102	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	101	0	74	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	99	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	73	101	0	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 2511 i 2508
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima