

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201624594
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 213 / 242
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200547571

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 83 3052 714 RAUWIND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 189 / 242
Posjednik: JOSIP MALEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	1	78	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	2	87	102	3	47
	indeks mesnatosti	g	103	-1	74	103	0	43
	fitnes	g	110	-1	82	110	-3	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	1	84	113	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-17	59	81	83	90	46
	dnevna kol. masti	g	-2.4	2	80	-0.7	3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	3.2	80	5.9	4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	80	-0.03	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.02	80	0.04	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	102	-1	43
	randman	g	104	0	75	105	0	42
	klase mesa	g	96	-1	73	99	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	113	0	41
	perzistencija	g	105	0	81	105	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	108	-2	45
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	109	-1	44
	protok mlijeka	g	86	0	85	87	0	45
	mastitis	g	108	-1	62	104	-1	37
	ciste	g	88	-2	67	95	-3	39
	mimoća kod mužnje	g	102	-1	63	104	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	-3	72	104	-2	41
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	102	0	43
	vitalnost	g	107	1	71	104	0	41
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	67	102	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	96	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	70	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	106	1	65	106	0	39
	skupna ocj. vime	g	104	-1	83	104	0	44
	visina križa	g	109	-1	78	96	0	44
	duljina leđa	g	112	0	73	100	-2	42
	širina zdjelice	g	105	0	72	98	-1	42
	dubina trupa	g	110	0	71	96	-1	41
	položaj zdjelice	g	97	0	75	99	0	42
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	75	103	1	42
	putice	g	108	1	70	105	1	41
	visina papaka	g	101	0	61	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	107	2	71	101	1	41
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	100	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201624594
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 213 / 242
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200547571

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 83 3052 714 RAUWIND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 189 / 242
Posjednik: JOSIP MALEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	74	99	0	42
	susp. ligament	g	104	0	69	107	0	40
	dubina vimena	g	99	-1	78	102	-1	43
	duljina sisa	g	83	0	82	96	0	44
	debljina sisa	g	101	-1	73	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	102	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	101	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	100	0	42
	čistoća vimena	g	106	0	72	102	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	72	99	0	40

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima