

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201834891
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 846 / 1239
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201379014

Datum rođenja: 18.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 505 / 1239
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	78	121	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	115	0	41
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	108	0	36
	fitnes	g	107	-1	83	106	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	84	119	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	761	8	80	763	18	37
	dnevna kol. masti	g	4.1	-1.8	79	15.4	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	0.1	78	24.8	0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	-0.02	79	-0.18	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	109	0	36
	randman	g	106	0	75	108	0	36
	klase mesa	g	106	0	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	73	108	0	36
	perzistencija	g	114	0	79	111	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	84	104	-1	40
	broj somatskih stanica	g	100	-1	80	107	-1	37
	protok mlijeka	g	97	0	86	93	0	37
	mastitis	g	92	-1	63	99	-1	33
	ciste	g	96	0	67	100	1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		65	105		33
	plodnost	g	100	1	73	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	103	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	97	0	36
	vitalnost	g	114	-1	72	107	-1	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	100	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	108	2	82	106	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	71	103	1	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	102	0	37
	visina križa	g	109	1	79	105	0	37
	duljina leđa	g	108	1	74	108	0	37
	širina zdjelice	g	99	1	73	102	2	36
	dubina trupa	g	103	1	72	104	1	36
	položaj zdjelice	g	105	0	76	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	76	100	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-2	76	101	-2	36
	putice	g	102	0	71	101	0	36
	visina papaka	g	103	0	63	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	1	72	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	106	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201834891
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 846 / 1239
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201379014

Datum rođenja: 18.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 505 / 1239
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	75	99	-1	36
	susp. ligament	g	105	2	70	103	0	36
	dubina vimena	g	94	0	79	96	0	37
	duljina sisa	g	103	-1	82	108	0	37
	debljina sisa	g	103	0	74	101	1	36
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	86	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	78	103	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		73	95		35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova