

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201695382
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 54056532 HARBIN
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 47
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201163735

Datum rođenja: 07.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 47
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	78	115	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-2	87	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	111	0	43
	fitnes	g	118	0	82	111	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	83	111	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	148	-93	81	550	-1	46
	dnevna kol. masti	g	-13.5	-2.1	80	-1.9	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	-2.5	79	8.5	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	80	-0.29	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	79	-0.12	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	75	106	-1	43
	randman	g	108	1	73	106	-1	40
	klase mesa	g	110	0	73	111	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	-2	71	114	0	40
	perzistencija	g	98	1	80	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	84	105	-1	45
	broj somatskih stanica	g	112	1	80	107	0	44
	protok mlijeka	g	103	0	86	98	1	45
	mastitis	g	105	0	60	98	0	35
	ciste	g	109	0	65	104	1	38
	mimoća kod mužnje	g	92	-1	63	96	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	72	107	2	40
	lakoća tel. paternalna	g	100	-2	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	99	-1	42
	vitalnost	g	102	-2	69	105	0	40
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	102	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	71	106	0	41
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	101	0	39
	skupna ocj. vime	g	113	-1	83	101	-1	45
	visina križa	g	86	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	90	-1	73	97	-1	43
	širina zdjelice	g	96	0	72	96	-1	42
	dubina trupa	g	95	0	71	93	-2	42
	položaj zdjelice	g	88	0	75	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	89	0	76	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	76	99	-1	43
	putice	g	98	0	70	96	1	41
	visina papaka	g	109	1	62	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	103	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	72	100	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201695382
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 54056532 HARBIN
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 47
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201163735

Datum rođenja: 07.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 47
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	75	100	-1	42
	susp. ligament	g	106	2	69	100	2	41
	dubina vimena	g	109	0	78	100	0	44
	duljina sisa	g	85	1	82	96	0	45
	debljina sisa	g	90	0	73	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	106	-1	79	100	0	44
	položaj prednjih sisa	g	110	1	86	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	77	100	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	72	95	1	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