

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201624454
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 05.02.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 15
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 15
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-3	78	115	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-4	88	107	-3	48
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	101	0	43
	fitnes	g	108	0	82	112	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	113	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	418	-160	82	382	-135	47
	dnevna kol. masti	g	11.8	-7.1	81	10.6	-5.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	-3.9	80	8.9	-3.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	81	-0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.02	80	-0.05	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	75	103	0	43
	randman	g	97	1	73	99	0	40
	klase mesa	g	97	0	74	101	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	72	108	-1	41
	perzistencija	g	100	-2	81	103	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	84	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	107	1	45
	protok mlijeka	g	95	-1	85	100	-1	45
	mastitis	g	102	1	58	109	1	33
	ciste	g	102	-1	65	102	0	38
	mimoća kod mužnje	g	100	0	64	102	1	38
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	72	112	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	106	-2	79	99	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	75	99	0	43
	vitalnost	g	102	2	70	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	103	1	65	103	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	115	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	104	0	40
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	116	0	45
	visina križa	g	107	0	79	116	1	44
	duljina leđa	g	103	-1	74	113	0	43
	širina zdjelice	g	96	-1	73	108	1	42
	dubina trupa	g	98	-1	72	116	0	42
	položaj zdjelice	g	105	-1	75	109	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	113	1	76	102	0	43
	putice	g	96	2	71	97	-1	42
	visina papaka	g	98	1	62	105	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	112	1	72	110	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201624454
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 05.02.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 15
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 15
MG: A1A2 AB Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	2	72	96	0	42
	kut pred. vimena	g	106	-1	75	121	1	43
	susp. ligament	g	106	1	69	102	-1	41
	dubina vimena	g	104	-1	78	110	-1	44
	duljina sisa	g	113	1	82	104	0	45
	debljina sisa	g	101	0	73	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	124	1	86	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	77	102	1	43
	čistoća vimena	g	105	1	72	106	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-2	71	92	-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 bez rogova