

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): 01.08.2026
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 05.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 17
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 17
MG: A1A2 AB Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	2	80	112	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	2	90	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	-1	74	100	0	43
	fitnes	g	105	0	83	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	105	2	85	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	331	70	85	308	-10	47
	dnevna kol. masti	g	9.6	3.2	84	7.4	-0.5	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	8	2.4	83	7.4	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	84	-0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.04	0	83	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	103	0	43
	randman	g	96	0	73	98	0	40
	klase mesa	g	96	0	74	100	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	73	107	-1	41
	perzistencija	g	98	1	84	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	107	-1	45
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	86	100	0	46
	mastitis	g	99	-1	60	107	-1	34
	ciste	g	102	0	66	102	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	65	103	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	111	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	98	0	43
	vitalnost	g	101	1	71	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	66	103	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	82	115	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	116	0	45
	visina križa	g	106	-1	79	115	0	45
	duljina leđa	g	103	-1	74	113	0	43
	širina zdjelice	g	96	1	73	106	-1	43
	dubina trupa	g	97	-1	72	115	0	42
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	108	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	98	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	77	102	0	43
	putice	g	95	-1	71	97	-1	42
	visina papaka	g	98	1	63	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	110	0	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): 01.08.2026
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 05.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 17
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 17
MG: A1A2 AB Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	96	0	43
	kut pred. vimena	g	106	0	75	119	-1	43
	susp. ligament	g	105	-1	70	102	0	41
	dubina vimena	g	104	0	79	110	0	44
	duljina sisa	g	112	0	83	104	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	124	1	86	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	78	102	1	44
	čistoća vimena	g	104	-1	73	105	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	73	92	0	41

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 2608 i 2607
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