

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): 01.08.2025
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 05.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 15
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 15
MG: A1A2 AB Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	77	118	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	86	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	101	0	42
	fitnes	g	108	-1	81	113	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	83	115	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	578	34	79	517	-6	45
	dnevna kol. masti	g	18.9	0.4	79	16.1	-0.8	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	1.6	78	12	0.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	79	-0.06	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	103	0	43
	randman	g	96	-2	72	99	0	40
	klase mesa	g	97	-1	73	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	72	109	-1	41
	perzistencija	g	102	0	79	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	84	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	106	0	44
	protok mlijeka	g	96	0	85	101	-1	45
	mastitis	g	101	-1	57	108	0	33
	ciste	g	103	-1	65	102	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	100		63	101		38
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	71	112	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	99	0	43
	vitalnost	g	100	-1	70	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	64	103	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	115	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	104	-1	40
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	116	-1	45
	visina križa	g	107	-1	79	115	-1	44
	duljina leđa	g	104	-1	74	113	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	72	107	-2	42
	dubina trupa	g	99	0	71	116	0	42
	položaj zdjelice	g	106	1	75	110	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	76	97	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	112	1	76	102	0	43
	putice	g	94	-1	71	98	-1	42
	visina papaka	g	97	-2	62	106	0	38
	dulj. pred. vimena	g	111	1	71	109	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): 01.08.2025
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 05.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 15
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 15
MG: A1A2 AB Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	96	0	42
	kut pred. vimena	g	107	-1	75	120	0	43
	susp. ligament	g	105	-1	69	103	0	41
	dubina vimena	g	105	-1	78	111	-2	44
	duljina sisa	g	112	-1	82	104	0	45
	debljina sisa	g	101	-1	73	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	-1	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	123	-1	85	113	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	101	0	43
	čistoća vimena	g	104	-1	72	106	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		71	93		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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova