

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616206
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51465128 MEERHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 178 / 266
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201325384

Datum rođenja: 24.02.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 45916828 SPONTAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 266
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	78	102	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	107	-2	76	107	-1	34
	fitnes	g	95	0	83	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	84	99	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	102	-22	80	5	-84	40
	dnevna kol. masti	g	12.3	-0.7	80	7.8	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	-0.1	79	1.1	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	80	0.1	0.04	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	79	0.01	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	76	111	0	34
	randman	g	101	-2	75	104	-1	33
	klase mesa	g	105	-1	74	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	74	98	-1	34
	perzistencija	g	92	-1	80	96	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	1	84	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	94	0	80	97	-1	36
	protok mlijeka	g	90	-1	86	92	0	36
	mastitis	g	99	1	62	100	1	30
	ciste	g	92	1	68	96	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	65	101	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	103	2	73	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	95	0	72	97	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	101	1	68	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	114	-1	34
	skupna ocj. noge	g	101	-1	66	99	-1	33
	skupna ocj. vime	g	98	-1	83	98	0	35
	visina križa	g	102	0	79	103	0	35
	duljina leđa	g	108	1	74	108	-1	35
	širina zdjelice	g	102	0	73	105	0	34
	dubina trupa	g	117	2	72	113	1	34
	položaj zdjelice	g	92	0	75	101	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	98	-2	76	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	76	91	-1	34
	putice	g	99	1	71	99	1	34
	visina papaka	g	105	1	62	107	1	32
	dulj. pred. vimena	g	105	1	72	102	1	34
	dulj. zad. vimena	g	104	1	72	100	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616206

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 51465128 MEERHOF

Rang po polubračići SI (GZW): 178 / 266

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6201325384

Datum rođenja: 24.02.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 45916828 SPONTAN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 194 / 266

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	103	0	34
	susp. ligament	g	90	0	69	91	0	34
	dubina vimena	g	94	-1	79	98	-1	35
	duljina sisa	g	93	-1	82	98	-1	35
	debljina sisa	g	100	0	73	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	1	86	89	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	94	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	73	92	-1	33

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova