

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201179843

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: DE 0952310630

Majčin otac: DE 09 49555434 VORLIEBE

Rang po polubraći SI (GZW): 3070 / 6482

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2563 / 6482

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	112	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	87	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	92	-1	75	98	-3	34
	fitnes	g	116	1	83	109	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	109	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	431	8	80	132	-11	37
	dnevna kol. masti	g	13.4	-1.1	79	6.8	-1.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	1.1	79	8.7	0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	79	0.01	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	79	0.05	0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	103	-3	34
	randman	g	94	-2	75	100	-2	34
	klase mesa	g	90	0	74	96	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	105	0	36
	perzistencija	g	104	0	80	102	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	84	109	-1	39
	broj somatskih stanica	g	107	1	80	106	0	36
	protok mlijeka	g	94	-1	86	94	-1	37
	mastitis	g	110	0	63	108	-1	33
	ciste	g	101	2	68	98	1	34
	mimoća kod mužnje	g	95		66	95		34
6.Plodnost	plodnost	g	114	2	74	105	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	96	0	36
	vitalnost	g	106	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	0	82	108	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	119	-1	84	112	-1	36
	visina križa	g	119	-1	79	108	-1	36
	duljina leđa	g	113	-1	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	107	-2	73	105	-1	35
	dubina trupa	g	113	0	72	109	0	35
	položaj zdjelice	g	93	-1	76	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	77	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	104	-1	35
	putice	g	97	0	72	97	-1	35
	visina papaka	g	105	-1	64	101	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201179843

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: DE 0952310630

Majčin otac: DE 09 49555434 VORLIEBE

Rang po polubračići SI (GZW): 3070 / 6482

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2563 / 6482

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	75	110	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	96	0	35
	dubina vimena	g	119	-2	79	111	-1	36
	duljina sisa	g	96	-1	83	95	0	36
	debljina sisa	g	101	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	120	-2	86	113	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		73	101		34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova