

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: DE 0952310630

Majčin otac: DE 09 49555434 VORLIEBE

Rang po polubračići SI (GZW): 3021 / 6607

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3020 / 6607

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	81	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	91	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	99	1	34
	fitnes	g	115	-1	84	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	86	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	404	-27	87	104	-28	39
	dnevna kol. masti	g	12.5	-0.9	85	5.9	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	-1.2	84	7.8	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	85	0.02	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	84	0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	102	-1	34
	randman	g	94	0	76	101	1	34
	klase mesa	g	90	0	74	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	105	0	36
	perzistencija	g	103	-1	85	101	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	110	1	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	107	1	36
	protok mlijeka	g	93	-1	86	94	0	37
	mastitis	g	111	1	64	109	1	33
	ciste	g	100	-1	69	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	66	96	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	74	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	96	0	36
	vitalnost	g	106	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	102	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	-1	82	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	72	106	1	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	119	0	84	111	-1	36
	visina križa	g	119	0	79	108	0	36
	duljina leđa	g	114	1	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	108	1	73	104	-1	35
	dubina trupa	g	114	1	73	109	0	35
	položaj zdjelice	g	92	-1	76	95	1	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	104	0	35
	putice	g	96	-1	72	97	0	35
	visina papaka	g	104	-1	64	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	1	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	1	73	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201179843**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3021 / 6607**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **DE 0952310630**

Datum rođenja: **06.12.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 49555434 VORLIEBE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3020 / 6607**
Posjednik: **MILE ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	1	76	110	0	35
	susp. ligament	g	100	0	71	95	-1	35
	dubina vimena	g	118	-1	79	111	0	36
	duljina sisa	g	96	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	100	-1	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	98	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	121	1	86	113	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	2	78	99	1	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	100	-1	35

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