

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201213213

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 8200605599

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraču SI (GZW): 1934 / 2052

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1533 / 2052

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-3	81	106	-3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-3	90	104	-3	42
	indeks mesnatosti	g	86	1	75	100	0	34
	fitnes	g	108	-1	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	86	107	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	70	-124	85	175	-140	39
	dnevna kol. masti	g	-11.8	-4.2	84	2.9	-3.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	-4.8	83	8.2	-4.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	84	-0.05	0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	83	0.02	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	88	1	76	98	0	34
	randman	g	89	1	76	99	0	34
	klase mesa	g	91	1	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	106	0	36
	perzistencija	g	102	-2	85	98	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	97	-1	39
	broj somatskih stanica	g	97	-1	80	96	-1	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	101	-1	36
	mastitis	g	95	1	66	99	0	35
	ciste	g	108	0	69	105	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	74	105	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	99	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	101	0	35
	vitalnost	g	107	-2	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	1	69	101	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	97	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	72	94	0	35
	skupna ocj. noge	g	110	0	67	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	-1	84	106	-2	36
	visina križa	g	94	-1	79	96	-1	36
	duljina leđa	g	98	-2	74	101	-2	35
	širina zdjelice	g	99	-1	73	99	-1	35
	dubina trupa	g	99	0	73	99	-1	35
	položaj zdjelice	g	86	1	76	92	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	99	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	77	100	0	36
	putice	g	102	1	72	102	0	35
	visina papaka	g	108	0	64	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	73	104	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	73	109	-2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201213213

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 8200605599

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 1934 / 2052

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1533 / 2052

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	107	-1	36
	susp. ligament	g	106	1	71	102	-1	35
	dubina vimena	g	102	-1	79	100	-1	36
	duljina sisa	g	104	0	83	107	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	118	0	80	108	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	86	105	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	104	-1	36
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	1	75	104	0	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima