

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201228313

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0200569475

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 1242 / 2976

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1360 / 2976

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	1	79	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	87	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	104	0	36
	fitnes	g	108	1	84	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	142	29	80	289	-3	37
	dnevna kol. masti	g	9.5	0.4	80	7.4	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	1.3	79	11.3	-0.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	80	-0.05	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	109	0	36
	randman	g	98	0	76	99	-1	36
	klase mesa	g	97	-1	76	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	104	-1	37
	perzistencija	g	96	1	80	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	85	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	1	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	107	1	87	100	0	37
	mastitis	g	105	0	68	101	0	36
	ciste	g	98	0	71	100	0	36
	mimoća kod mužnje	g	107		70	102		36
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	75	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	93	0	37
	vitalnost	g	103	1	73	100	1	36
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	71	101	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	2	83	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	-1	69	99	-1	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	105	0	37
	visina križa	g	119	1	80	104	0	37
	duljina leđa	g	111	1	75	105	0	37
	širina zdjelice	g	110	1	74	102	1	37
	dubina trupa	g	106	1	74	104	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	77	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	78	92	0	37
	putice	g	108	0	73	100	0	37
	visina papaka	g	110	1	66	106	1	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	109	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	108	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201228313

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0200569475

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 1242 / 2976

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1360 / 2976

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	77	107	0	37
	susp. ligament	g	108	0	72	108	0	36
	dubina vimena	g	108	0	80	99	0	37
	duljina sisa	g	116	0	83	114	0	37
	debljina sisa	g	106	0	75	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	113	0	37
	položaj prednjih sisa	g	96	1	88	100	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	106	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		76	98		36

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 s rogovima