

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201494220

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 7201141266

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 1823

Rang po polubraći ESI (OEZW): 203 / 1823

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	81	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	90	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	106	0	36
	fitnes	g	98	-1	84	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	318	-3	85	161	0	41
	dnevna kol. masti	g	6.2	0	84	5.1	-0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	-0.2	83	5.7	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	84	-0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	83	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	107	0	36
	randman	g	111	0	76	105	0	36
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	99	0	38
	perzistencija	g	93	-1	84	95	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	85	99	-1	41
	broj somatskih stanica	g	94	-1	81	99	-1	37
	protok mlijeka	g	115	0	87	103	0	38
	mastitis	g	92	1	67	101	1	36
	ciste	g	100	-1	70	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	68	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	1	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	107	1	73	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	1	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	82	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	73	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	101	-1	38
	visina križa	g	105	-1	80	104	0	37
	duljina leđa	g	106	0	75	105	-1	37
	širina zdjelice	g	103	0	74	107	0	37
	dubina trupa	g	105	-1	73	106	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	77	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	98	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	96	0	37
	putice	g	96	0	73	104	0	37
	visina papaka	g	106	-1	66	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	103	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	99	1	74	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201494220
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 1823
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201141266

Datum rođenja: 19.03.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 203 / 1823
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	77	102	0	37
	susp. ligament	g	95	0	72	98	0	37
	dubina vimena	g	92	0	80	97	0	37
	duljina sisa	g	96	0	83	100	0	37
	debljina sisa	g	93	0	75	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	-1	81	99	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	87	109	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	100	0	37
	čistoća vimena	g	99	-1	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	76	97	0	37

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 2608 i 2607
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 s rogovima