

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201526186

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201063397

Datum rođenja: 18.11.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 85

MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 85

Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	80	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	90	107	-1	41
	indeks mesnatosti	g	106	-1	75	107	0	34
	fitnes	g	104	0	83	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	97	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	352	-15	85	320	-26	38
	dnevna kol. masti	g	5.9	-1	84	9.7	-1.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	-0.5	82	10.2	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	84	-0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	82	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	112	0	34
	randman	g	104	0	75	103	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	74	94	-1	35
	perzistencija	g	100	-1	84	91	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-1	84	92	-1	39
	broj somatskih stanica	g	96	-1	80	97	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	86	88	0	35
	mastitis	g	84	-1	65	91	1	32
	ciste	g	104	0	68	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	65	104	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	116	1	74	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	76	95	0	35
	vitalnost	g	103	1	71	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	1	69	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	81	110	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	71	105	1	34
	skupna ocj. noge	g	92	-1	66	93	-1	33
	skupna ocj. vime	g	92	0	83	87	0	35
	visina križa	g	106	0	79	108	-1	35
	duljina leđa	g	106	0	74	109	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	73	110	-1	34
	dubina trupa	g	109	1	72	110	1	34
	položaj zdjelice	g	109	0	75	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	1	76	105	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-2	76	89	0	34
	putice	g	104	0	71	101	0	34
	visina papaka	g	100	0	62	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201526186
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201063397

Datum rođenja: 18.11.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 85
Posjednik: DARIO KELEŠ

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 85
MG: A1A1 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	107	0	34
	kut pred. vimena	g	95	-1	75	90	-1	35
	susp. ligament	g	94	0	69	90	0	34
	dubina vimena	g	91	1	78	87	0	35
	duljina sisa	g	101	-1	82	102	-1	35
	debljina sisa	g	113	0	73	114	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	99	1	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	92	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	92	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	74	100	-1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima