

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201925137

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 2093 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201486901

Datum rođenja: 08.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3076 / 6176

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	1	79	121	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	112	0	43
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	110	-1	36
	fitnes	g	113	1	83	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	121	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	277	46	81	513	57	41
	dnevna kol. masti	g	24	-0.2	80	19.2	0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	-0.3	80	15	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	-0.02	80	-0.02	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.02	80	-0.03	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	77	110	0	36
	randman	g	113	1	77	110	-1	36
	klase mesa	g	106	-1	75	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	73	111	-1	35
	perzistencija	g	108	4	81	113	4	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	85	105	1	41
	broj somatskih stanica	g	107	2	81	105	1	38
	protok mlijeka	g	109	-2	87	107	-3	38
	mastitis	g	107	-1	65	102	0	33
	ciste	g	108	0	68	103	-1	34
	mimoća kod mužnje	g	100	1	67	102	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	74	99	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	104	-1	37
	vitalnost	g	109	-1	73	105	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	106	1	69	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	99	1	37
	skupna ocj. noge	g	101	-1	68	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	110	-2	85	110	-1	38
	visina križa	g	96	0	80	102	1	38
	duljina leđa	g	96	0	75	104	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	92	-1	73	97	0	37
	položaj zdjelice	g	87	-1	77	93	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	78	97	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-2	78	102	-2	37
	putice	g	102	0	72	98	1	37
	visina papaka	g	104	-1	65	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	73	99	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201925137
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 2093 / 6176
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201486901

Datum rođenja: 08.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3076 / 6176
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	76	108	1	37
	susp. ligament	g	98	-3	71	102	-2	36
	dubina vimena	g	110	1	79	111	1	37
	duljina sisa	g	107	1	83	98	1	38
	debljina sisa	g	103	0	74	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	-2	80	109	0	37
	položaj prednjih sisa	g	111	-2	87	105	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	112	-1	79	111	-1	37
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	3	75	110	3	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima