

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201842158
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 501
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201325737

Datum rođenja: 27.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 501
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	80	113	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	102	0	44
	fitnes	g	113	-1	85	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	86	112	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	386	-26	82	463	-26	46
	dnevna kol. masti	g	11	-0.3	82	10.8	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	-0.2	81	13.9	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	82	-0.09	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	81	-0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	104	-1	44
	randman	g	109	0	77	99	0	44
	klase mesa	g	100	-1	76	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	76	102	-1	43
	perzistencija	g	102	0	82	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	86	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	109	-1	82	107	-1	45
	protok mlijeka	g	93	0	88	91	0	47
	mastitis	g	104	1	68	103	1	41
	ciste	g	104	0	71	97	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	69	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	76	106	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	1	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	106	1	74	106	1	43
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	111	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	74	114	1	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	101	-1	46
	visina križa	g	113	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	111	-1	76	110	0	44
	širina zdjelice	g	109	0	75	110	0	43
	dubina trupa	g	105	-1	74	111	0	43
	položaj zdjelice	g	114	0	78	111	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	79	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	79	92	0	44
	putice	g	111	0	73	108	-1	43
	visina papaka	g	106	0	67	107	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	103	1	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201842158
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 501
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201325737

Datum rođenja: 27.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 501
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	95	0	72	90	0	42
	dubina vimena	g	105	0	80	97	-1	45
	duljina sisa	g	109	1	84	111	1	46
	debljina sisa	g	101	1	75	100	1	44
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	119	0	88	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	98	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	85	0	77	93	-1	44

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova