

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201325737

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 954 / 2067

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201061737

Datum rođenja: 20.11.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1387 / 2067

Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-2	81	102	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	103	-2	76	103	0	37
	fitnes	g	101	-1	84	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	86	103	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	633	-40	86	76	-31	42
	dnevna kol. masti	g	3.6	-1.3	85	-6.9	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	-0.9	84	0.6	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	85	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	84	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	98	0	37
	randman	g	102	-2	76	102	-1	37
	klase mesa	g	104	-1	75	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	105	0	38
	perzistencija	g	93	-1	85	95	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	85	99	1	41
	broj somatskih stanica	g	96	-1	81	96	0	38
	protok mlijeka	g	88	1	87	98	0	38
	mastitis	g	99	0	67	103	0	36
	ciste	g	99	1	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	68	95	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	98	0	37
	vitalnost	g	107	0	73	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	100	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	82	96	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	101	0	38
	visina križa	g	103	0	80	95	0	37
	duljina leđa	g	102	0	75	98	0	37
	širina zdjelice	g	106	1	74	100	-1	37
	dubina trupa	g	102	0	73	97	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	77	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	78	98	0	37
	putice	g	108	-1	73	106	0	37
	visina papaka	g	108	0	65	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201325737

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 954 / 2067

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201061737

Datum rođenja: 20.11.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1387 / 2067

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	77	107	0	37
	susp. ligament	g	90	0	71	92	0	37
	dubina vimena	g	93	0	80	100	0	37
	duljina sisa	g	118	0	83	115	0	38
	debljina sisa	g	107	0	75	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	-1	81	92	0	38
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	104	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	95	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	-1	76	106	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima