

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): 848 / 2069
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 7201061737

Datum rođenja: 20.11.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1257 / 2069
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	81	103	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	103	0	37
	fitnes	g	102	0	84	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	673	0	86	107	0	42
	dnevna kol. masti	g	4.9	0	85	-5.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	0	84	1.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	85	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	84	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	98	0	37
	randman	g	104	0	76	103	0	37
	klase mesa	g	105	0	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	94	0	85	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	96	0	38
	protok mlijeka	g	87	0	87	98	0	38
	mastitis	g	99	0	67	103	0	36
	ciste	g	98	0	70	100	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	68	95	0	37
	plodnost	g	106	0	75	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	98	0	37
	vitalnost	g	107	0	72	100	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	99	0	36
	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	97	0	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	84	101	0	38
	visina križa	g	103	0	80	95	0	37
	duljina leđa	g	102	0	75	98	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	74	101	0	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	77	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	98	0	37
	putice	g	109	0	72	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	100	0	73	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 polubraći SI (GZW): **848 / 2069**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 7201061737**

Datum rođenja: **20.11.2020**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1257 / 2069**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	107	0	37
	susp. ligament	g	90	0	71	92	0	37
	dubina vimena	g	93	0	79	100	0	37
	duljina sisa	g	118	0	83	115	0	38
	debljina sisa	g	107	0	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	92	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	105	0	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	112	0	75	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 2606 i 2604

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