

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): 842 / 2062
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201061737

Datum rođenja: 20.11.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1250 / 2062
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	1	81	103	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	91	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	103	-1	37
	fitnes	g	102	-1	84	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	673	38	86	107	-36	42
	dnevna kol. masti	g	4.9	1.4	85	-5.8	-1.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	1	84	1.3	-1.4	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	-2	37
	randman	g	104	2	76	103	0	37
	klase mesa	g	105	1	74	105	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	75	105	-1	38
	perzistencija	g	94	-1	85	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	98	1	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	96	0	38
	protok mlijeka	g	87	-1	87	98	-1	38
	mastitis	g	99	-1	67	103	2	36
	ciste	g	98	0	70	100	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	68	95	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	96	-3	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	98	0	37
	vitalnost	g	107	0	72	100	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	98	1	70	99	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	97	2	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	106	1	37
	skupna ocj. vime	g	94	-2	84	101	1	38
	visina križa	g	103	1	80	95	1	37
	duljina leđa	g	102	0	75	98	0	37
	širina zdjelice	g	105	1	74	101	2	37
	dubina trupa	g	102	2	73	97	1	37
	položaj zdjelice	g	99	0	77	95	1	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	78	98	1	37
	putice	g	109	1	72	106	1	37
	visina papaka	g	108	1	65	109	1	36
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	73	105	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	98	-1	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): **842 / 2062**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 7201061737**

Datum rođenja: **20.11.2020**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1250 / 2062**
 Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-2	76	107	2	37
	susp. ligament	g	90	-1	71	92	-1	37
	dubina vimena	g	93	-1	79	100	2	37
	duljina sisa	g	118	1	83	115	2	38
	debljina sisa	g	107	-1	74	102	2	37
	smjer zad. sisa	g	90	-2	80	92	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	87	105	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	112	-1	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 2604 i 2601

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