

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201400974**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **577 / 2047**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200342977**

Datum rođenja: **24.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **363 / 2047**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	78	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	107	0	34
	fitnes	g	111	0	83	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	118	0	79	-154	0	35
	dnevna kol. masti	g	9.8	0	79	-0.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	0	78	-1.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	79	0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	34
	randman	g	107	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	74	107	0	36
	perzistencija	g	103	0	79	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	97	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	85	101	0	36
	mastitis	g	98	0	64	102	0	34
	ciste	g	104	0	68	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	106	0	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	100	0	35
	visina križa	g	93	0	79	93	0	35
	duljina leđa	g	100	0	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	96	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	76	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	100	0	35
	putice	g	95	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	103	0	63	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201400974
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 577 / 2047
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200342977

Datum rođenja: 24.09.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 363 / 2047
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	104	0	35
	susp. ligament	g	93	0	70	94	0	35
	dubina vimena	g	100	0	79	101	0	35
	duljina sisa	g	118	0	82	113	0	35
	debljina sisa	g	106	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	79	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	73	100	0	35

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 2511 i 2508
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima