

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201400974

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 708 / 2052

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 4200342977

Datum rođenja: 24.09.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraču ESI (OEZW): 489 / 2052

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-2	80	103	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	90	96	-2	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	106	-1	34
	fitnes	g	110	-1	83	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	85	105	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	57	-61	85	-255	-101	42
	dnevna kol. masti	g	5.8	-4	84	-4.8	-4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	-2.3	82	-5.6	-3.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.02	84	0.09	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	82	0.04	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	101	-1	34
	randman	g	107	0	75	103	-1	34
	klase mesa	g	107	0	73	108	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-2	74	106	-1	36
	perzistencija	g	101	-2	84	97	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	98	-1	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	97	0	35
	protok mlijeka	g	101	-1	86	100	-1	36
	mastitis	g	97	-1	64	102	0	34
	ciste	g	105	1	68	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	67	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	79	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	76	102	0	35
	vitalnost	g	107	1	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	-1	67	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	-1	83	100	0	35
	visina križa	g	92	-1	79	93	0	35
	duljina leđa	g	100	0	74	99	-1	35
	širina zdjelice	g	98	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	96	0	35
	položaj zdjelice	g	92	-1	76	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	1	76	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	100	0	35
	putice	g	94	-1	72	100	0	35
	visina papaka	g	102	-1	64	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	102	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201400974

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 4200342977

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraču SI (GZW): 708 / 2052

Rang po polubraču ESI (OEZW): 489 / 2052

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	75	103	-1	35
	susp. ligament	g	92	-1	70	94	0	35
	dubina vimena	g	99	-1	79	101	0	35
	duljina sisa	g	118	0	82	113	0	35
	debljina sisa	g	106	0	74	99	-1	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	78	94	-1	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	101	1	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 2512 i 2511

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