

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201163989

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.09.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 3200678312

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraču SI (GZW): 941 / 2052

Rang po polubraču ESI (OEZW): 501 / 2052

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	81	109	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	1	91	102	3	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	101	-1	37
	fitnes	g	112	-1	84	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-303	-10	86	-35	53	43
	dnevna kol. masti	g	-7.9	3.1	85	-1.2	6.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	1.1	84	7.1	3.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.04	85	0.01	0.06	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.22	0.02	84	0.11	0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	101	-1	37
	randman	g	96	1	76	100	0	37
	klase mesa	g	101	0	75	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	108	-1	38
	perzistencija	g	100	0	86	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	85	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	-1	81	100	-1	38
	protok mlijeka	g	114	1	87	108	0	38
	mastitis	g	109	-2	67	104	-1	36
	ciste	g	102	0	70	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	69	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	102	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	-1	77	106	0	37
	vitalnost	g	106	0	73	100	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	71	101	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	117	-1	85	105	-1	38
	visina križa	g	99	0	80	94	0	37
	duljina leđa	g	103	0	75	99	-1	37
	širina zdjelice	g	100	1	74	97	-1	37
	dubina trupa	g	96	0	74	95	-1	37
	položaj zdjelice	g	92	-1	77	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	78	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	94	-1	37
	putice	g	102	-1	73	104	0	37
	visina papaka	g	107	0	66	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	96	-2	74	100	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201163989
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 941 / 2052
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200678312

Datum rođenja: 24.09.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 501 / 2052
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	123	1	77	112	0	37
	susp. ligament	g	106	0	72	99	0	37
	dubina vimena	g	116	0	80	104	0	37
	duljina sisa	g	97	0	83	106	0	38
	debljina sisa	g	88	0	75	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	1	87	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	95	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	76	102	1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima