

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379459

Spol: M

Datum rođenja: 15.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 1201163989

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 170 / 362

Rang po polubraču ESI (OEZW): 136 / 362

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	118	0	79	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	44
	fitnes	g	107	0	84	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	484	0	80	447	0	45
	dnevna kol. masti	g	12.7	0	79	7.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2	0	79	20.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	110	0	44
	randman	g	97	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	106	0	43
	perzistencija	g	103	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	111	0	47
	mastitis	g	95	0	65	104	0	40
	ciste	g	102	0	69	104	0	42
	mimoća kod mužnje	g	100		68	101		41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	102	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	112	0	46
	visina križa	g	104	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	105	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	89	0	44
	putice	g	97	0	72	101	0	43
	visina papaka	g	102	0	65	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201379459**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **170 / 362**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 1201163989**

Datum rođenja: **15.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **136 / 362**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	76	112	0	44
	susp. ligament	g	111	0	71	108	0	43
	dubina vimena	g	107	0	79	107	0	45
	duljina sisa	g	95	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	92	0	74	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	104	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		74	97		43

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 2505 i 2504

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