

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): **144 / 363**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1201163989**

Datum rođenja: **15.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **110 / 363**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	78	122	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	105	0	44
	fitnes	g	109	0	83	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	573	0	80	497	0	45
	dnevna kol. masti	g	14.7	0	79	9.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.1	0	79	21	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	110	0	44
	randman	g	99	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	109	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	108	0	43
	perzistencija	g	103	0	79	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	109	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	86	111	0	46
	mastitis	g	96	0	64	104	0	40
	ciste	g	103	0	68	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	108	0	44
	vitalnost	g	102	0	72	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	113	0	46
	visina križa	g	104	0	79	99	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	105	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	106	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	76	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	89	0	44
	putice	g	97	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	103	0	65	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	105	0	43
	kut pred. vimena	g	118	0	76	112	0	44

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): **144 / 363**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1201163989**

Datum rođenja: **15.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **110 / 363**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	0	71	108	0	42
	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	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	104	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	73	102	0	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 2503 i 2502
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