

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201421229**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
 Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1946 / 2875**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 6201205422**

Datum rođenja: **17.07.2021**
 Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
 Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1942 / 2875**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	76	115	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	105	0	37
	fitnes	g	92	0	81	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	82	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	579	0	77	442	0	38
	dnevna kol. masti	g	13.5	0	77	6.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	0	76	16.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	77	-0.13	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	111	0	74	109	0	37
	randman	g	103	0	73	101	0	36
	klase mesa	g	104	0	71	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	71	111	0	37
	perzistencija	g	95	0	77	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	110	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	112	0	38
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	94	0	61	101	0	35
	ciste	g	89	0	65	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	71	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	74	91	0	37
	vitalnost	g	104	0	69	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	86	0	66	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	80	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	69	93	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	63	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	105	0	38
	visina križa	g	92	0	77	96	0	38
	duljina leđa	g	93	0	72	98	0	38
	širina zdjelice	g	85	0	71	91	0	37
	dubina trupa	g	90	0	70	94	0	37
	položaj zdjelice	g	86	0	73	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	99	0	38
	putice	g	101	0	69	99	0	37
	visina papaka	g	105	0	60	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	118	0	69	116	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	70	105	0	37
	kut pred. vimena	g	104	0	73	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201421229

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1946 / 2875

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 17.07.2021

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1942 / 2875

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	67	103	0	37
	dubina vimena	g	96	0	77	99	0	38
	duljina sisa	g	118	0	81	115	0	38
	debljina sisa	g	100	0	71	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	0	77	105	0	38
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	102	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	101	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	70	103	0	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima