

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): **256 / 2986**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201205422**

Datum rođenja: **17.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **503 / 2986**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	76	119	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	85	114	0	29
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	102	0	41
	fitnes	g	96	0	81	109	0	32
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	119	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	968	0	77	542	0	28
	dnevna kol. masti	g	27.5	0	77	13.6	0	28
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.1	0	76	20.7	0	28
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.1	0	28
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	0.02	0	28
3.Meso	neto prirast	g	110	0	74	106	0	41
	randman	g	102	0	73	99	0	41
	klase mesa	g	102	0	72	102	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	109	0	31
	perzistencija	g	99	0	77	102	0	28
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	110	0	32
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	109	0	27
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	95	0	62	102	0	38
	ciste	g	90	0	66	101	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	64	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	71	99	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	106	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	74	92	0	42
	vitalnost	g	107	0	69	109	0	40
	poremećaj plodnosti	g	86	0	66	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	80	96	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	77	0	69	85	0	40
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	110	0	82	110	0	44
	visina križa	g	95	0	77	97	0	43
	duljina leđa	g	99	0	72	103	0	41
	širina zdjelice	g	86	0	71	91	0	41
	dubina trupa	g	93	0	70	97	0	40
	položaj zdjelice	g	84	0	73	94	0	41
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	100	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	74	107	0	42
	putice	g	101	0	69	100	0	40
	visina papaka	g	103	0	60	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	121	0	69	117	0	40
	dulj. zad. vimena	g	116	0	70	112	0	40

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): 256 / 2986
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 17.07.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 503 / 2986
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	73	110	0	41
	susp. ligament	g	102	0	67	107	0	39
	dubina vimena	g	97	0	77	99	0	42
	duljina sisa	g	116	0	81	112	0	44
	debljina sisa	g	100	0	71	97	0	41
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	111	0	43
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	105	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	75	104	0	42
	čistoća vimena	g	101	0	70	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	71	104	0	41

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 2511 i 2508
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