

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201421229

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 6201205422

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubračići SI (GZW): 879 / 2989

Rang po polubračići ESI (OEZW): 873 / 2989

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-6	79	113	-6	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-7	90	106	-8	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	102	0	41
	fitnes	g	96	0	82	106	-3	33
	ekološki selekc. indeks	g	111	-3	84	114	-5	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	655	-313	85	269	-273	39
	dnevna kol. masti	g	19.2	-8.3	84	6.9	-6.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.9	-11.2	82	11	-9.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.05	84	-0.04	0.06	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	82	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	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	109	1	72	109	0	31
	perzistencija	g	98	-1	84	96	-6	40
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	63	103	1	38
	ciste	g	90	0	66	101	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	64	99	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	71	100	1	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	44
	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	102	-1	41
	širina zdjelice	g	84	-2	71	90	-1	41
	dubina trupa	g	93	0	70	96	-1	40
	položaj zdjelice	g	84	0	74	94	0	41
	kut skoč. zgloba	g	100	1	74	101	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	74	107	0	42
	putice	g	100	-1	69	99	-1	40
	visina papaka	g	103	0	61	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	122	1	70	117	0	40
	dulj. zad. vimena	g	116	0	70	111	-1	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): **879 / 2989**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201205422**

Datum rođenja: **17.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **873 / 2989**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	73	111	1	41
	susp. ligament	g	100	-2	68	107	0	40
	dubina vimena	g	97	0	77	99	0	42
	duljina sisa	g	115	-1	81	112	0	44
	debljina sisa	g	99	-1	72	97	0	41
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	110	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	106	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	-2	76	103	-1	42
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	-1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	72	103	-1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima