

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 6201205422

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubračići SI (GZW): 253 / 2976

Rang po polubračići ESI (OEZW): 500 / 2976

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	119	10	76	119	4	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	9	85	114	5	29
	indeks mesnatosti	g	105	-1	73	102	-3	41
	fitnes	g	96	3	81	109	3	32
	ekološki selekc. indeks	g	114	7	82	119	6	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	968	379	77	542	152	28
	dnevna kol. masti	g	27.5	13.3	77	13.6	4.3	28
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.1	13.2	76	20.7	4.3	28
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	77	-0.1	-0.02	28
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	76	0.02	-0.01	28
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	74	106	-2	41
	randman	g	102	-1	73	99	-2	41
	klase mesa	g	102	-2	72	102	-2	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	3	72	109	-1	31
	perzistencija	g	99	3	77	102	4	28
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	83	110	0	32
	broj somatskih stanica	g	106	1	78	109	-2	27
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	95	0	62	102	1	38
	ciste	g	90	0	66	101	0	39
	mimoća kod mužnje	g	103		64	100		39
6.Plodnost	plodnost	g	82	1	71	99	2	41
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	77	106	1	43
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	74	92	1	42
	vitalnost	g	107	4	69	109	1	40
	poremećaj plodnosti	g	86	0	66	100	2	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	2	80	96	3	43
	skupna ocj. mišićavost	g	77	-8	69	85	-8	40
	skupna ocj. noge	g	103	2	64	104	4	38
	skupna ocj. vime	g	110	5	82	110	5	44
	visina križa	g	95	3	77	97	4	43
	duljina leđa	g	99	6	72	103	7	41
	širina zdjelice	g	86	0	71	91	1	41
	dubina trupa	g	93	3	70	97	4	40
	položaj zdjelice	g	84	-2	73	94	0	41
	kut skoč. zgloba	g	99	1	74	100	-1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	102	5	74	107	6	42
	putice	g	101	-1	69	100	1	40
	visina papaka	g	103	-2	60	102	-2	37
	dulj. pred. vimena	g	121	3	69	117	1	40
	dulj. zad. vimena	g	116	8	70	112	6	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): 253 / 2976

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): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 500 / 2976

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	3	73	110	4	41
	susp. ligament	g	102	3	67	107	4	39
	dubina vimena	g	97	1	77	99	1	42
	duljina sisa	g	116	-1	81	112	-3	44
	debljina sisa	g	100	-1	71	97	-3	41
	smjer zad. sisa	g	110	4	78	111	5	43
	položaj prednjih sisa	g	105	4	84	105	4	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	2	75	104	3	42
	čistoća vimena	g	101	1	70	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		71	104		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 2508 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima