

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201418924

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.06.2021

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 7201001571

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 1594 / 2989

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1269 / 2989

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-2	78	109	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	108	3	43
	indeks mesnatosti	g	94	-1	75	96	0	34
	fitnes	g	107	-1	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	84	108	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	222	-65	80	272	17	40
	dnevna kol. masti	g	13	-0.4	80	7.9	3.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	-1.9	79	13.6	2.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	80	-0.03	0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	0.05	0.03	39
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	100	-1	34
	randman	g	93	-1	75	94	-1	34
	klase mesa	g	96	0	73	97	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	74	104	-1	35
	perzistencija	g	94	1	80	97	2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	107	-2	80	107	-1	35
	protok mlijeka	g	107	-1	86	103	-1	36
	mastitis	g	102	0	64	101	0	33
	ciste	g	103	0	68	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	66	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	73	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	94	-1	35
	vitalnost	g	112	-1	71	109	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	-2	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	71	93	0	35
	skupna ocj. noge	g	110	0	66	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	-2	83	105	-1	35
	visina križa	g	96	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	94	-1	74	97	-1	35
	širina zdjelice	g	87	-1	73	92	-1	35
	dubina trupa	g	92	-1	72	95	-1	35
	položaj zdjelice	g	91	1	76	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	76	106	0	35
	putice	g	102	0	71	99	-1	35
	visina papaka	g	100	0	63	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	109	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	1	72	107	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201418924

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.06.2021

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 7201001571

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubračići SI (GZW): 1594 / 2989

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1269 / 2989

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	106	0	35
	susp. ligament	g	112	0	70	108	0	35
	dubina vimena	g	98	-1	79	98	0	35
	duljina sisa	g	112	0	82	109	0	35
	debljina sisa	g	95	1	73	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	111	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	86	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	113	1	77	108	0	35
	čistoća vimena	g	107	0	73	105	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	73	101	0	34

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima