

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494719

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: AT 292178938

Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE

Rang po polubraču SI (GZW): 2439 / 2989

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2123 / 2989

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	106	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	105	-1	45
	indeks mesnatosti	g	89	0	74	96	0	38
	fitnes	g	105	1	82	103	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	105	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	155	-15	80	308	-12	43
	dnevna kol. masti	g	0.1	-0.6	79	4.6	-0.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	-1	79	10.4	-1.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.09	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	-0.01	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	101	-1	38
	randman	g	89	1	74	95	1	38
	klase mesa	g	94	1	73	97	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	73	103	0	39
	perzistencija	g	93	0	80	101	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	104	-1	79	105	-1	40
	protok mlijeka	g	107	0	85	101	0	41
	mastitis	g	102	1	63	97	0	37
	ciste	g	102	0	67	101	-1	38
	mimoća kod mužnje	g	102	0	65	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	101	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	106	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	87	0	75	94	0	39
	vitalnost	g	108	-1	70	101	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	68	103	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	81	98	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	71	97	-1	39
	skupna ocj. noge	g	108	-1	65	102	-1	39
	skupna ocj. vime	g	100	-1	82	99	0	40
	visina križa	g	97	-1	79	98	-1	40
	duljina leđa	g	97	-1	74	99	-1	40
	širina zdjelice	g	85	-1	72	93	-1	40
	dubina trupa	g	94	-1	71	100	0	39
	položaj zdjelice	g	96	0	75	97	0	40
	kut skoč. zgloba	g	101	1	75	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	98	0	40
	putice	g	107	-1	70	103	0	39
	visina papaka	g	109	0	62	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	71	114	0	39
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	72	108	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494719

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: AT 292178938

Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE

Rang po polubračići SI (GZW): 2439 / 2989

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2123 / 2989

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	74	106	-1	40
	susp. ligament	g	99	0	69	101	0	39
	dubina vimena	g	100	0	78	96	0	40
	duljina sisa	g	121	0	82	108	0	40
	debljina sisa	g	105	-1	73	96	0	40
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	105	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	97	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	76	98	-1	40
	čistoća vimena	g	103	-1	72	103	-1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	72	100	2	38

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