

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201526166

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 5201213150

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 2544 / 5407

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2699 / 5407

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	80	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	88	105	1	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	107	0	37
	fitnes	g	102	-2	84	107	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	-3	85	113	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	779	-72	81	477	4	42
	dnevna kol. masti	g	9.7	-1.9	81	5	0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	-1.2	80	10.1	1.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0.01	81	-0.17	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.02	80	-0.07	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	103	0	37
	randman	g	105	0	77	105	0	37
	klase mesa	g	106	0	76	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	75	111	-1	38
	perzistencija	g	96	-1	81	100	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	108	-1	42
	broj somatskih stanica	g	112	-1	82	107	-1	39
	protok mlijeka	g	99	0	88	101	0	39
	mastitis	g	113	0	68	107	-1	37
	ciste	g	94	0	71	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	70	94	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	76	102	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	80	96	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	105	0	38
	vitalnost	g	97	0	74	97	0	38
	poremećaj plodnosti	g	92	1	71	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-1	83	94	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	74	103	1	38
	skupna ocj. noge	g	106	-1	70	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	102	0	39
	visina križa	g	84	0	80	93	0	39
	duljina leđa	g	91	-1	76	98	-1	38
	širina zdjelice	g	83	-1	75	95	0	38
	dubina trupa	g	91	0	74	98	0	38
	položaj zdjelice	g	99	0	78	102	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	79	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	79	102	-1	39
	putice	g	101	0	74	102	-1	38
	visina papaka	g	97	0	67	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	112	2	74	107	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201526166

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći SI (GZW): 2544 / 5407

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5201213150

Datum rođenja: 10.12.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2699 / 5407

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	78	103	0	38
	susp. ligament	g	99	0	73	99	-1	38
	dubina vimena	g	96	0	80	98	0	39
	duljina sisa	g	113	1	84	107	0	39
	debljina sisa	g	103	1	75	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	1	81	112	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	88	99	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	110	-1	39
	čistoća vimena	g	96	-1	75	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	2	77	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima