

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652263

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 3201511043

Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO

Rang po polubraču SI (GZW): 1206 / 2052

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1647 / 2052

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-9	76	110	-9	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-9	86	104	-10	42
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	95	-1	81	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-7	83	109	-6	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	238	-414	79	222	-383	39
	dnevna kol. masti	g	11	-14.9	78	2	-13.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	-12.2	77	9	-10.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.02	78	-0.09	0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.03	77	0.01	0.03	38
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-3	72	106	-2	36
	perzistencija	g	94	4	78	101	4	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	1	83	95	-2	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	95	-2	36
	protok mlijeka	g	107	-1	84	110	0	36
	mastitis	g	98	1	62	100	-1	35
	ciste	g	104	1	66	103	0	35
	mimoća kod mužnje	g	96	-1	64	96	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	71	103	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	102	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	74	102	-2	36
	vitalnost	g	92	-2	69	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	79	-3	80	91	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	82	4	69	88	1	36
	skupna ocj. noge	g	109	-2	64	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	-3	81	103	-2	37
	visina križa	g	78	-3	78	91	-1	37
	duljina leđa	g	81	-6	73	93	-5	36
	širina zdjelice	g	82	-3	71	90	-1	36
	dubina trupa	g	87	-4	70	94	-3	36
	položaj zdjelice	g	88	1	74	91	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	101	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	116	-3	74	110	-2	36
	putice	g	107	0	69	104	1	36
	visina papaka	g	98	0	60	102	1	35
	dulj. pred. vimena	g	114	-2	70	111	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	116	-6	71	113	-5	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652263
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 1206 / 2052
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201511043

Datum rođenja: 07.03.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1647 / 2052
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-3	73	104	-2	36
	susp. ligament	g	94	-3	68	96	-2	36
	dubina vimena	g	86	0	77	95	1	37
	duljina sisa	g	100	0	81	108	0	37
	debljina sisa	g	83	0	72	92	-1	36
	smjer zad. sisa	g	102	-2	78	101	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	93	-2	84	104	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	75	100	-1	36
	čistoća vimena	g	102	-1	71	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	100	0	36

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima