

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652458

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 9201230234

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 662 / 1557

Rang po polubraču ESI (OEZW): 645 / 1557

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	75	127	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	85	116	1	45
	indeks mesnatosti	g	106	0	71	104	1	38
	fitnes	g	110	0	80	118	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	125	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	795	7	77	750	21	43
	dnevna kol. masti	g	23.7	-0.8	77	17.7	0	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	25.9	0.1	76	25.6	0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	77	-0.15	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.02	0	76	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	1	72	104	0	39
	randman	g	107	-1	72	104	0	39
	klase mesa	g	100	1	70	101	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	69	113	1	38
	perzistencija	g	102	0	77	105	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	81	104	-1	43
	broj somatskih stanica	g	95	-1	76	103	0	41
	protok mlijeka	g	110	0	83	104	0	43
	mastitis	g	96	1	60	108	0	34
	ciste	g	103	0	63	106	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	69	118	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	79	111	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	104	0	41
	vitalnost	g	108	-1	71	109	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	63	111	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	-1	78	93	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	66	90	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	61	107	-1	34
	skupna ocj. vime	g	103	-1	81	106	-1	42
	visina križa	g	86	0	75	92	0	40
	duljina leđa	g	93	0	69	97	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	68	96	0	37
	dubina trupa	g	92	0	67	95	0	37
	položaj zdjelice	g	83	-1	71	91	1	38
	kut skoč. zgloba	g	101	1	72	111	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	72	115	1	39
	putice	g	105	0	66	99	-1	36
	visina papaka	g	100	-1	57	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	114	1	67	111	1	37
	dulj. zad. vimena	g	118	1	67	108	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652458
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 662 / 1557
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201230234

Datum rođenja: 10.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 645 / 1557
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	71	105	-1	38
	susp. ligament	g	94	-1	64	103	-1	36
	dubina vimena	g	93	-1	74	97	-1	40
	duljina sisa	g	110	1	79	104	0	42
	debljina sisa	g	95	2	68	95	1	37
	smjer zad. sisa	g	108	-1	76	112	0	40
	položaj prednjih sisa	g	98	0	83	106	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	73	108	0	39
	čistoća vimena	g	102	-1	67	101	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	71	99	0	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 2608 i 2607
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima