

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201853129
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 895 / 1377
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201404288

Datum rođenja: 24.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1117 / 1377
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-3	75	130	-3	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	84	112	-2	45
	indeks mesnatosti	g	108	1	71	112	1	39
	fitnes	g	116	-2	80	123	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	82	125	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	607	-83	77	762	-61	42
	dnevna kol. masti	g	12.2	-3.6	76	18	-2.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	-3	75	16.7	-2.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	72	111	-2	39
	randman	g	103	2	72	107	1	40
	klase mesa	g	107	1	70	108	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	69	115	-3	38
	perzistencija	g	103	-2	77	106	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	82	110	-1	43
	broj somatskih stanica	g	107	-2	77	109	-2	41
	protok mlijeka	g	97	-1	84	95	-1	44
	mastitis	g	105	3	59	110	1	34
	ciste	g	102	1	63	106	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	69	123	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	74	104	-1	42
	vitalnost	g	104	0	72	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	112	1	63	115	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	66	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	-1	61	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	101	0	43
	visina križa	g	97	0	75	97	-1	40
	duljina leđa	g	104	1	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	110	2	68	107	0	38
	dubina trupa	g	102	0	67	98	-1	37
	položaj zdjelice	g	104	0	71	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	117	1	72	107	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	104	1	39
	putice	g	90	-2	66	103	0	37
	visina papaka	g	103	0	58	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	102	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201853129
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 895 / 1377
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201404288

Datum rođenja: 24.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1117 / 1377
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	71	96	0	39
	susp. ligament	g	115	2	65	112	0	36
	dubina vimena	g	106	0	75	100	0	40
	duljina sisa	g	107	2	79	106	1	42
	debljina sisa	g	97	1	69	98	1	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	104	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	74	106	0	40
	čistoća vimena	g	101	1	68	100	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	3	70	99	2	39

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 2604 i 2601

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