

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201843619
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201611780

Datum rođenja: 29.04.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1479 / 1499
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1430 / 1499
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	75	115	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	84	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	72	111	0	39
	fitnes	g	108	0	80	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	81	116	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	97	0	77	118	0	42
	dnevna kol. masti	g	1.3	0	76	8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	0	75	3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	76	0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	73	104	0	39
	randman	g	105	0	72	109	0	39
	klase mesa	g	112	0	70	110	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	110	0	38
	perzistencija	g	99	0	76	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	105	0	41
	protok mlijeka	g	97	0	84	98	0	44
	mastitis	g	115	0	59	112	0	34
	ciste	g	98	0	63	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	108	0	61	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	113	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	104	0	42
	vitalnost	g	107	0	72	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	110	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	78	91	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	109	0	43
	visina križa	g	86	0	75	89	0	40
	duljina leđa	g	95	0	69	96	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	68	95	0	37
	dubina trupa	g	96	0	67	92	0	37
	položaj zdjelice	g	93	0	71	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	73	107	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	106	0	39
	putice	g	99	0	66	101	0	37
	visina papaka	g	95	0	58	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201843619
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201611780

Datum rođenja: 29.04.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1479 / 1499
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1430 / 1499
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	96	0	37
	kut pred. vimena	g	109	0	71	105	0	39
	susp. ligament	g	103	0	65	104	0	36
	dubina vimena	g	103	0	75	103	0	40
	duljina sisa	g	94	0	79	97	0	42
	debljina sisa	g	93	0	69	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	76	108	0	41
	položaj prednjih sisa	g	125	0	84	112	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	70	101	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 2606 i 2604

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