

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201853135
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201502937

Datum rođenja: 14.01.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 82 / 393
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 123 / 393
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131	-2	75	129	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-1	85	112	-1	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	72	111	-1	39
	fitnes	g	119	-3	80	123	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	82	126	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	888	-51	77	490	-20	42
	dnevna kol. masti	g	26.1	-1.3	76	17.8	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.8	-1.4	76	16.3	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	76	-0.03	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	76	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	73	112	1	39
	randman	g	110	1	73	109	0	40
	klase mesa	g	103	-1	70	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	69	115	-1	38
	perzistencija	g	102	0	77	103	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-2	82	113	-1	43
	broj somatskih stanica	g	110	-2	77	111	0	41
	protok mlijeka	g	91	-2	84	91	0	44
	mastitis	g	111	1	60	115	0	34
	ciste	g	100	-1	63	104	-1	35
6.Plodnost	mirmoća kod mužnje	g	99	0	61	100	0	35
	plodnost	g	119	-2	69	121	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	80	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	104	0	42
	vitalnost	g	107	0	72	110	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	112	-2	63	114	-1	36
	skupna ocj. okvir	g	109	1	78	102	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	67	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	-1	62	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	109	-1	81	106	0	43
	visina križa	g	109	1	75	101	0	40
	duljina leđa	g	107	1	69	103	1	38
	širina zdjelice	g	107	1	68	101	0	38
	dubina trupa	g	106	0	67	100	0	37
	položaj zdjelice	g	92	1	71	97	1	39
	kut skoč. zgloba	g	108	0	73	108	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	73	102	0	39
	putice	g	99	0	66	101	0	37
	visina papaka	g	103	1	58	103	1	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201853135
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201502937

Datum rođenja: 14.01.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 82 / 393
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 123 / 393
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	1	68	97	0	37
	kut pred. vimena	g	97	-1	71	97	-1	39
	susp. ligament	g	106	-1	65	109	0	36
	dubina vimena	g	104	-1	75	103	0	40
	duljina sisa	g	101	1	79	101	1	42
	debljina sisa	g	107	1	69	100	1	38
	smjer zad. sisa	g	116	-2	76	109	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	116	-2	84	111	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	113	-2	74	111	-1	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	70	101	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 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