

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741965
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201576789

Datum rođenja: 25.12.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 135 / 6044
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 61 / 6044
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	136	0	79	131	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	87	114	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	113	0	44
	fitnes	g	125	0	83	118	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	138	0	84	133	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	865	0	81	762	0	46
	dnevna kol. masti	g	28.9	0	80	18.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.7	0	80	21.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	108	0	44
	randman	g	110	0	77	116	0	44
	klase mesa	g	98	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	72	118	0	40
	perzistencija	g	113	0	81	110	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	110	0	44
	protok mlijeka	g	96	0	87	106	0	46
	mastitis	g	116	0	63	110	0	37
	ciste	g	109	0	66	108	0	38
	mimoća kod mužnje	g	95	0	67	97	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	107	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	116	0	74	110	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	102	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	119	0	68	116	0	41
	skupna ocj. vime	g	117	0	85	114	0	46
	visina križa	g	101	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	99	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	74	91	0	43
	dubina trupa	g	99	0	73	91	0	43
	položaj zdjelice	g	89	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	125	0	78	120	0	44
	putice	g	106	0	72	104	0	42
	visina papaka	g	112	0	65	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741965
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201576789

Datum rođenja: 25.12.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 135 / 6044
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 61 / 6044
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	109	0	43
	kut pred. vimena	g	117	0	76	110	0	43
	susp. ligament	g	102	0	71	103	0	42
	dubina vimena	g	106	0	80	110	0	45
	duljina sisa	g	87	0	83	94	0	46
	debljina sisa	g	88	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	113	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	117	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	74	111	0	42

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