

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201575559
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubraći SI (GZW): 188 / 223
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953270858

Datum rođenja: 26.08.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 194 / 223
Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	117	0	44
	fitnes	g	96	0	84	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-217	0	82	48	0	46
	dnevna kol. masti	g	-2.1	0	81	1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0	80	7.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	81	-0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	80	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	115	0	44
	randman	g	107	0	76	108	0	43
	klase mesa	g	110	0	75	117	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	99	0	43
	perzistencija	g	89	0	81	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	82	0	87	89	0	47
	mastitis	g	109	0	65	100	0	40
	ciste	g	98	0	69	100	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	99	0	40
	plodnost	g	92	0	75	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	98	0	73	102	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	101	0	42
	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	114	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	102	0	46
	visina križa	g	103	0	80	92	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	111	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	106	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	110	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	77	0	78	89	0	44
	putice	g	108	0	72	106	0	43
	visina papaka	g	109	0	65	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	101	0	43
dulj. zad. vimena	g	93	0	73	100	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201575559
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubraći SI (GZW): 188 / 223
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953270858

Datum rođenja: 26.08.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 223
Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	100	0	44
	susp. ligament	g	85	0	71	93	0	42
	dubina vimena	g	102	0	79	97	0	45
	duljina sisa	g	108	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	92	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	94	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova