

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201718014
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 156
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201494183

Datum rođenja: 01.09.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 102 / 156
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-2	75	116	-3	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-2	84	110	-2	45
	indeks mesnatosti	g	103	-1	71	107	-1	39
	fitnes	g	111	0	80	108	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	82	113	-3	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	576	-45	77	629	-80	42
	dnevna kol. masti	g	26.6	-2	76	12.2	-2.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	-1.4	75	15.6	-2.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	76	-0.14	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	-0.07	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	72	109	0	39
	randman	g	100	-1	72	104	-1	39
	klase mesa	g	102	-2	70	104	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	70	106	0	38
	perzistencija	g	106	0	76	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	106	-1	43
	broj somatskih stanica	g	115	-1	77	105	-1	41
	protok mlijeka	g	92	-1	84	99	-1	44
	mastitis	g	104	1	60	105	-2	34
	ciste	g	107	-1	63	105	-1	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	62	96	0	35
	plodnost	g	106	-1	69	106	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	79	93	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-2	75	105	0	42
	vitalnost	g	109	1	72	102	-1	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	-1	64	102	0	36
	skupna ocj. okvir	g	109	-2	78	103	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	66	106	1	37
	skupna ocj. noge	g	97	-1	61	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	106	-1	81	108	-1	43
	visina križa	g	108	-1	75	101	-1	40
	duljina leđa	g	108	0	69	105	-1	38
	širina zdjelice	g	110	0	68	107	0	37
	dubina trupa	g	110	-1	67	105	0	37
	položaj zdjelice	g	103	-1	71	101	1	39
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	73	97	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	73	93	0	39
	putice	g	108	-1	66	102	-1	37
	visina papaka	g	100	0	58	104	0	33
dulj. pred. vimena	g	102	-2	67	103	-1	37	
dulj. zad. vimena	g	99	-1	67	102	-1	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201718014
 Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
 Otac: HR 9201507770 HUSIM
 Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 156
 MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 0201494183

Datum rođenja: 01.09.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 102 / 156
 Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	71	101	0	39
	susp. ligament	g	121	-1	65	116	-1	36
	dubina vimena	g	101	-1	75	101	0	40
	duljina sisa	g	101	0	79	91	0	42
	debljina sisa	g	107	0	69	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	117	-2	76	118	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	113	-1	74	118	-1	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	3	70	97	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 bez rogova