

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201513414
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200696716

Datum rođenja: 03.06.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 5212 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4733 / 6974
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	81	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	91	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	102	0	35
	fitnes	g	111	-1	84	106	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	86	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-183	-45	86	62	-34	42
	dnevna kol. masti	g	-0.3	-1	85	8.5	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	-0.7	84	10.8	-0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	85	0.07	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.01	84	0.1	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	106	0	35
	randman	g	111	0	76	105	0	35
	klase mesa	g	96	0	75	96	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	102	0	37
	perzistencija	g	96	-1	85	96	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	102	-1	40
	broj somatskih stanica	g	95	-1	81	99	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	87	96	0	37
	mastitis	g	108	0	68	107	0	35
	ciste	g	106	0	71	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	75	111	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	99	0	36
	vitalnost	g	108	-1	73	105	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	109	1	71	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	106	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	73	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	108	0	37
	visina križa	g	115	-1	80	107	0	36
	duljina leđa	g	107	-1	75	105	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	75	101	0	36
	dubina trupa	g	106	-1	74	107	-1	36
	položaj zdjelice	g	95	-1	77	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	105	0	36
	putice	g	97	1	73	96	0	36
	visina papaka	g	104	0	67	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201513414
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200696716

Datum rođenja: 03.06.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 5212 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4733 / 6974
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	97	0	36
	kut pred. vimena	g	100	0	77	107	0	36
	susp. ligament	g	102	-1	72	99	-1	36
	dubina vimena	g	109	0	80	105	0	36
	duljina sisa	g	90	0	84	95	0	37
	debljina sisa	g	98	0	75	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	-1	81	100	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	109	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	99	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	77	99	0	36

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 2608 i 2607

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