

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701085
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 167 / 176
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200528871

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 176
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	78	104	-4	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	105	0	33
	fitnes	g	93	-1	82	97	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	84	101	-4	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	215	-12	81	146	-109	42
	dnevna kol. masti	g	2.7	1.4	80	1	1.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	-1	79	2.9	-3.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.02	80	-0.05	0.07	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	79	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	107	0	34
	randman	g	104	0	74	102	-1	32
	klase mesa	g	110	0	74	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	72	100	-1	32
	perzistencija	g	94	-2	80	97	-4	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	103	-1	38
	broj somatskih stanica	g	101	-1	80	104	-1	35
	protok mlijeka	g	120	1	86	112	-1	35
	mastitis	g	99	1	62	103	0	29
	ciste	g	96	0	66	97	0	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	110	0	65	106	0	31
	plodnost	g	95	0	72	97	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	79	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	-2	76	103	-1	34
	vitalnost	g	94	1	71	99	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	96	0	31
	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	101	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	72	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	1	67	101	1	33
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	100	0	35
	visina križa	g	94	-1	79	101	0	35
	duljina leđa	g	100	0	74	103	-1	35
	širina zdjelice	g	104	-1	73	104	-1	34
	dubina trupa	g	104	0	72	103	-1	34
	položaj zdjelice	g	99	0	76	103	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	77	102	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	93	0	34
	putice	g	106	1	72	103	0	34
	visina papaka	g	106	0	63	107	1	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	92	0	34
dulj. zad. vimena	g	107	1	73	102	1	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701085
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 167 / 176
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200528871

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 176
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	76	99	-1	34
	susp. ligament	g	102	0	70	102	0	34
	dubina vimena	g	95	-1	79	103	-1	35
	duljina sisa	g	95	0	83	100	0	35
	debljina sisa	g	109	1	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	1	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	86	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	97	0	34
	čistoća vimena	g	100	1	73	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	73	104	0	32

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 2512 i 2511

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima