

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200514585
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraču SI (GZW): 566 / 763
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2200196112

Datum rođenja: 04.07.2014
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 281 / 763
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	78	87	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	79	0	86	80	0	39
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	97	0	34
	fitnes	g	116	0	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1040	0	79	-886	0	36
	dnevna kol. masti	g	-32.7	0	78	-29	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-27.8	0	78	-24.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	78	0.11	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	78	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	0	75	98	0	34
	randman	g	96	0	74	97	0	34
	klase mesa	g	96	0	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	101	0	36
	perzistencija	g	115	0	79	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	101	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	85	102	0	36
	mastitis	g	108	0	65	106	0	35
	ciste	g	112	0	68	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95		67	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	73	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	100	0	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	99	0	35
	visina križa	g	101	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	105	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	101	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	75	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	99	0	35
	putice	g	106	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	95	0	63	95	0	35
	dulj. pred. vimena	g	78	0	72	84	0	35
	dulj. zad. vimena	g	81	0	72	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200514585

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.07.2014

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 2200196112

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubračići SI (GZW): 566 / 763

Rang po polubračići ESI (OEZW): 281 / 763

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	101	0	35
	susp. ligament	g	95	0	70	94	0	35
	dubina vimena	g	109	0	78	107	0	35
	duljina sisa	g	96	0	82	102	0	35
	debljina sisa	g	94	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	99	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		73	104		35

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 2505 i 2504

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima