

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200800901
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN
Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 120
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200514173

Datum rođenja: 09.02.2019
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 120
Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	79	102	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	108	0	34
	fitnes	g	98	0	84	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-108	0	80	-74	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.6	0	79	5.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0	79	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	79	0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	107	0	34
	randman	g	100	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	110	0	75	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	94	0	36
	perzistencija	g	91	0	80	93	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	106	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	87	98	0	36
	mastitis	g	104	0	66	104	0	34
	ciste	g	100	0	70	96	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	92		68	98		34
	plodnost	g	91	0	75	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	89	0	35
	visina križa	g	91	0	80	94	0	35
	duljina leđa	g	96	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	100	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	77	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	89	0	35
	putice	g	111	0	73	107	0	35
	visina papaka	g	97	0	65	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200800901**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
 Otac: **DE 06 66737819 POSSMANN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 120**
 MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 7200514173**

Datum rođenja: **09.02.2019**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **73 / 120**
 Posjednik: **MIROSLAV KOSHAJDA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	91	0	35
	susp. ligament	g	92	0	71	97	0	35
	dubina vimena	g	97	0	80	94	0	35
	duljina sisa	g	88	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	91	0	36
	položaj prednjih sisa	g	78	0	87	84	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	79	89	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		75	97		34

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima