

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): 82 / 120
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 7200514173

Datum rođenja: 09.02.2019
Datum objave gUV (MP): 04.10.2022
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 120
Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	76	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	108	0	34
	fitnes	g	105	0	81	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	104	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	158	0	78	172	0	35
	dnevna kol. masti	g	9.1	0	77	11.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	77	7.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	77	0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	77	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	108	0	34
	randman	g	101	0	74	102	0	34
	klase mesa	g	108	0	73	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	100	0	35
	perzistencija	g	92	0	78	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	78	109	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	84	99	0	36
	mastitis	g	114	0	59	108	0	32
	ciste	g	100	0	66	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	71	95	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	107	0	70	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	70	113	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	97	0	32
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	93	0	33
	visina križa	g	91	0	78	95	0	33
	duljina leđa	g	97	0	73	100	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	72	100	0	33
	dubina trupa	g	100	0	71	103	0	33
	položaj zdjelice	g	99	0	74	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	90	0	33
	putice	g	110	0	70	107	0	33
	visina papaka	g	95	0	61	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	100	0	33
	kut pred. vimena	g	96	0	74	93	0	33

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): **82 / 120**
 MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
 Majka: **HR 7200514173**

Datum rođenja: **09.02.2019**
 Datum objave gUV (MP): **04.10.2022**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **64 / 120**
 Posjednik: **MIROSLAV KOSIHAJDA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	69	100	0	33
	dubina vimena	g	98	0	78	95	0	33
	duljina sisa	g	89	0	81	95	0	33
	debljina sisa	g	100	0	73	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	85	0	84	87	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	76	92	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	33

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 2210 i 2209

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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima