

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200678381
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 328 / 720
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 17.12.2015
Datum objave gUV (MP): 04.10.2022
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 351 / 720
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	76	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	103	0	37
	fitnes	g	113	0	81	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	307	0	77	16	0	38
	dnevna kol. masti	g	-5.1	0	77	-5.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	76	6.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	77	-0.08	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	0	74	101	0	37
	randman	g	102	0	73	102	0	37
	klase mesa	g	100	0	73	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	72	111	0	37
	perzistencija	g	95	0	77	94	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	111	0	38
	protok mlijeka	g	94	0	83	92	0	38
	mastitis	g	114	0	59	109	0	35
	ciste	g	103	0	66	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	111	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	101	0	37
	vitalnost	g	109	0	70	109	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	120	0	64	122	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	81	101	0	33
	visina križa	g	88	0	78	93	0	33
	duljina leđa	g	96	0	73	98	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	71	103	0	33
	dubina trupa	g	93	0	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	74	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	107	0	33
	putice	g	113	0	70	116	0	33
	visina papaka	g	109	0	61	111	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	106	0	33
	dulj. zad. vimena	g	108	0	71	106	0	33
kut pred. vimena	g	110	0	73	106	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200678381**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubračići SI (GZW): **328 / 720**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **17.12.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.10.2022**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **351 / 720**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	68	93	0	33
	dubina vimena	g	102	0	77	99	0	33
	duljina sisa	g	99	0	81	104	0	33
	debljina sisa	g	95	0	72	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	86	0	84	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	98	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	71	104	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