

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200577487
Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
Otac: DE 08 12789649 HULLI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 01.02.2015
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: VIŠNJA DRETA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	73	91	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	84	91	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	71	102	0	34
	fitnes	g	97	0	78	95	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	80	94	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-433	0	76	-397	0	36
	dnevna kol. masti	g	-13.4	0	75	-11.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.3	0	74	-12.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	75	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	74	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	72	101	0	35
	randman	g	99	0	67	101	0	31
	klase mesa	g	101	0	69	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	68	94	0	34
	perzistencija	g	100	0	75	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	79	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	75	92	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	81	109	0	36
	mastitis	g	101	0	49	100	0	26
	ciste	g	104	0	60	98	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	66	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	76	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	71	99	0	35
	vitalnost	g	102	0	65	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	60	96	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	95	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	67	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	101	0	61	100	0	29
	skupna ocj. vime	g	88	0	78	90	0	31
	visina križa	g	94	0	75	94	0	32
	duljina leđa	g	100	0	70	99	0	32
	širina zdjelice	g	99	0	69	96	0	32
	dubina trupa	g	100	0	67	98	0	31
	položaj zdjelice	g	104	0	71	97	0	31
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	103	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	71	104	0	31
	putice	g	105	0	66	102	0	31
	visina papaka	g	106	0	58	104	0	29
	dulj. pred. vimena	g	95	0	67	91	0	31
	dulj. zad. vimena	g	93	0	68	95	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200577487**
Datum zaprimanja uzorka: **14.04.2015**
Otac: **DE 08 12789649 HULLI**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 7200314973**

Datum rođenja: **01.02.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG: **F2M+- AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **VIŠNJA DRETA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	69	94	0	31
	susp. ligament	g	104	0	64	97	0	31
	dubina vimena	g	84	0	74	89	0	32
	duljina sisa	g	108	0	78	105	0	32
	debljina sisa	g	111	0	69	106	0	32
	smjer zad. sisa	g	98	0	75	99	0	32
	položaj prednjih sisa	g	94	0	80	95	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	64	104	0	26
	čistoća vimena	g	102	0	68	102	0	31

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 2207 i 2204

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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima