

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200279376

Spol: M

Datum rođenja: 06.02.2013

Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 3101631456

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 160 / 724

MG: F2H+-

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-1	77	102	-2	41
	dnevni indeks mlječnosti	g	111	-1	86	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	102	-1	40
	fitnes	g	98	0	82	99	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-22	-28	78	-171	-55	41
	dnevna kol. masti	g	21.2	-1.7	78	1.5	-1.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	-0.2	77	1.8	-1.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	-0.01	78	0.11	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0.01	77	0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	75	112	-1	40
	randman	g	97	0	74	100	0	40
	klase mesa	g	94	0	73	98	-1	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	73	99	-2	40
	perzistencija	g	99	4	78	101	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	83	99	0	43
	broj somatskih stanica	g	101	-1	79	99	0	41
	protok mlijeka	g	109	-1	85	105	0	41
	mastitis	g	97	-1	61	99	0	38
	ciste	g	99	1	67	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	72	99	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	92	1	79	96	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	103	0	40
	vitalnost	g	107	0	71	99	0	40
	poremećaj plodnosti	g	93	0	68	99	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	81	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	1	82	105	0	36
	visina križa	g	97	1	78	108	0	36
	duljina leđa	g	107	1	73	110	0	36
	širina zdjelice	g	111	2	73	111	0	36
	dubina trupa	g	111	0	72	112	0	36
	položaj zdjelice	g	93	-2	75	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	100	1	36
	putice	g	102	0	71	98	0	36
	visina papaka	g	99	1	65	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	90	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	1	72	96	1	36
kut pred. vimena	g	107	0	74	107	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200279376**
Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **83 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 3101631456**

Datum rođenja: **06.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **160 / 724**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	1	70	94	1	35
	dubina vimena	g	100	0	78	106	0	36
	duljina sisa	g	103	-1	81	99	0	36
	debljina sisa	g	101	0	73	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	1	79	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	2	84	101	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	73	101	1	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	103	0	36

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 2108 i 2106

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		