

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200204240**
Datum zaprimanja uzorka: **13.03.2013**
Otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **217 / 220**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 707323907**

Datum rođenja: **27.04.2012**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **218 / 220**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	80	0	76	80	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	82	0	85	80	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	108	0	37
	fitnes	g	89	0	80	92	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	80	0	82	81	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-601	0	78	-723	0	39
	dnevna kol. masti	g	-30.1	0	77	-31.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.7	0	76	-24.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	77	-0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	101	0	37
	randman	g	104	0	73	106	0	37
	klase mesa	g	106	0	72	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	71	98	0	38
	perzistencija	g	81	0	77	87	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	77	105	0	39
	protok mlijeka	g	95	0	83	90	0	39
	mastitis	g	107	0	59	105	0	35
	ciste	g	95	0	65	93	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	70	91	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	78	90	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	74	93	0	38
	vitalnost	g	86	0	68	91	0	37
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	68	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	62	95	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	80	99	0	38
	visina križa	g	104	0	77	97	0	38
	duljina leđa	g	98	0	72	94	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	70	98	0	38
	dubina trupa	g	103	0	69	100	0	37
	položaj zdjelice	g	107	0	73	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	98	0	37
	putice	g	85	0	68	91	0	37
	visina papaka	g	95	0	58	97	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	69	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	0	70	93	0	38
	kut pred. vimena	g	105	0	72	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200204240**
Datum zaprimanja uzorka: **13.03.2013**
Otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **217 / 220**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 707323907**

Datum rođenja: **27.04.2012**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **218 / 220**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	67	101	0	37
	dubina vimena	g	106	0	76	100	0	38
	duljina sisa	g	102	0	80	99	0	39
	debljina sisa	g	101	0	71	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	111	0	83	106	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	101	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	70	102	0	38

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 2501 i 2412
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