

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200455230**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **429 / 1173**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200038879**

Datum rođenja: **09.05.2014**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **518 / 1173**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	79	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	104	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	100	0	35
	fitnes	g	83	0	84	87	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	160	0	80	-5	0	36
	dnevna kol. masti	g	12.4	0	80	5.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	0	79	6.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	80	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	102	0	35
	randman	g	101	0	76	98	0	35
	klase mesa	g	101	0	76	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	0	75	87	0	37
	perzistencija	g	100	0	80	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	97	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	87	105	0	36
	mastitis	g	96	0	68	97	0	35
	ciste	g	87	0	71	91	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	76	87	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	80	90	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	104	0	36
	vitalnost	g	90	0	74	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	74	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	92	0	70	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	86	94	0	36
	visina križa	g	110	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	110	0	76	105	0	36
	širina zdjelice	g	110	0	75	104	0	36
	dubina trupa	g	115	0	74	108	0	36
	položaj zdjelice	g	94	0	77	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	79	96	0	36
	putice	g	102	0	73	100	0	36
	visina papaka	g	110	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	94	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	100	0	36
	kut pred. vimena	g	99	0	77	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200455230**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **429 / 1173**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7200038879**

Datum rođenja: **09.05.2014**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **518 / 1173**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	72	99	0	36
	dubina vimena	g	99	0	80	96	0	36
	duljina sisa	g	103	0	84	96	0	36
	debljina sisa	g	114	0	75	109	0	36
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	80	100	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	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 2503 i 2502
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