

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200387149**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **465 / 725**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **AT 194851116**

Datum rođenja: **08.10.2013**
 Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **452 / 725**
 Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	0	78	84	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	86	86	0	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	74	93	0	34
	fitnes	g	104	0	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	91	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-579	0	79	-651	0	37
	dnevna kol. masti	g	-20.3	0	78	-23.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.8	0	78	-16.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	78	0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	78	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	99	0	34
	randman	g	93	0	74	93	0	34
	klase mesa	g	97	0	73	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	96	0	36
	perzistencija	g	100	0	79	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	79	98	0	36
	protok mlijeka	g	109	0	85	102	0	37
	mastitis	g	97	0	64	101	0	34
	ciste	g	105	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	99	0	36
	vitalnost	g	95	0	71	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	97	0	36
	visina križa	g	103	0	79	103	0	37
	duljina leđa	g	106	0	74	107	0	36
	širina zdjelice	g	106	0	73	106	0	36
	dubina trupa	g	106	0	72	105	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	75	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	97	0	36
	putice	g	109	0	71	102	0	35
	visina papaka	g	106	0	63	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	85	0	72	89	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	97	0	36
	kut pred. vimena	g	97	0	75	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200387149**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **465 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 194851116**

Datum rođenja: **08.10.2013**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **452 / 725**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	70	92	0	35
	dubina vimena	g	99	0	78	100	0	36
	duljina sisa	g	102	0	82	101	0	37
	debljina sisa	g	100	0	74	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	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