

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200564950**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **814 / 908**
MG: **F1H+- F4M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5101729889**

Datum rođenja: **25.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **774 / 908**
Posjednik: **MIROSLAV KOSIHAJDA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	0	77	92	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	100	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	100	0	36
	fitnes	g	88	0	82	88	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	83	87	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-155	0	78	-50	0	36
	dnevna kol. masti	g	2	0	78	4.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.9	0	77	-1.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	78	0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	77	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	75	99	0	36
	randman	g	101	0	74	97	0	35
	klase mesa	g	106	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	73	89	0	36
	perzistencija	g	100	0	78	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	79	92	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	85	93	0	37
	mastitis	g	87	0	63	91	0	34
	ciste	g	105	0	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	72	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	98	0	36
	vitalnost	g	97	0	70	90	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	90	0	36
	visina križa	g	105	0	78	110	0	36
	duljina leđa	g	106	0	73	111	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	72	108	0	36
	dubina trupa	g	105	0	71	110	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	75	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	98	0	36
	putice	g	100	0	70	101	0	36
	visina papaka	g	105	0	62	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	103	0	36
	kut pred. vimena	g	97	0	74	93	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200564950
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
Otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći SI (GZW): 814 / 908
MG: F1H+- F4M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5101729889

Datum rođenja: 25.08.2015
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 774 / 908
Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	69	98	0	35
	dubina vimena	g	97	0	78	93	0	36
	duljina sisa	g	104	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	108	0	73	108	0	36
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	91	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	102	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	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

tip	oznaka	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH1	FH1	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima