

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200541678
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
Otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 9
MG: F1H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 176339317

Datum rođenja: 01.09.2014
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 9
Posjednik: DARIO FERENČINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-1	78	87	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	87	86	-1	45
	indeks mesnatosti	g	95	-1	74	95	-1	36
	fitnes	g	101	1	82	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	84	90	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-112	-16	81	-456	-28	43
	dnevna kol. masti	g	-11.1	-0.4	80	-21.8	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	-0.7	79	-18.3	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	-0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	75	97	-1	36
	randman	g	97	0	72	97	0	33
	klase mesa	g	96	-1	72	96	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	103	-1	36
	perzistencija	g	100	0	80	96	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	83	103	-1	40
	broj somatskih stanica	g	104	-2	79	103	-1	38
	protok mlijeka	g	99	0	85	94	0	38
	mastitis	g	100	1	61	103	0	31
	ciste	g	99	0	67	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	63	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	2	72	102	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	96	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	100	0	36
	vitalnost	g	95	-2	69	90	-2	35
	poremećaj plodnosti	g	102	1	67	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	81	100	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	86	1	70	93	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	94	0	34
	skupna ocj. vime	g	84	-1	82	91	0	36
	visina križa	g	92	-1	78	101	0	37
	duljina leđa	g	88	0	73	99	-1	36
	širina zdjelice	g	95	0	72	101	-1	36
	dubina trupa	g	96	0	71	100	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	74	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	106	1	75	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	75	102	-1	36
	putice	g	98	-1	70	98	0	35
	visina papaka	g	98	0	61	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	71	92	0	36
	dulj. zad. vimena	g	121	1	71	103	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200541678**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
Otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 9**
MG: **F1H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 176339317**

Datum rođenja: **01.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 9**
Posjednik: **DARIO FERENČINA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	78	0	74	87	-1	36
	susp. ligament	g	96	0	68	98	0	35
	dubina vimena	g	82	0	78	96	0	36
	duljina sisa	g	99	-1	81	98	0	37
	debljina sisa	g	101	0	73	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	97	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	85	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	102	-1	35
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	71	107	0	34

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 2604 i 2601

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH1	Haplotip simentalskog goveda 1	+-	H		