

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200849066**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.01.2017**
 Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **19 / 31**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 5200528486**

Datum rođenja: **03.11.2016**
 Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46527092 HURRICAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 31**
 Posjednik: **MARIO PREKOMOREC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	113	0	34
	fitnes	g	93	0	82	93	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	0	79	77	0	35
	dnevna kol. masti	g	0.9	0	79	3.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.7	0	78	2.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	0	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	113	0	34
	randman	g	109	0	75	106	0	34
	klase mesa	g	111	0	74	111	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	73	92	0	35
	perzistencija	g	99	0	79	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	101	0	35
	protok mlijeka	g	101	0	86	100	0	35
	mastitis	g	96	0	61	97	0	30
	ciste	g	99	0	67	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	73	95	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	101	0	34
	vitalnost	g	107	0	71	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	94	0	68	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	91	0	66	93	0	33
	skupna ocj. vime	g	83	0	83	89	0	35
	visina križa	g	104	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	107	0	74	103	0	34
	širina zdjelice	g	107	0	72	105	0	34
	dubina trupa	g	99	0	72	103	0	34
	položaj zdjelice	g	107	0	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	96	0	34
	putice	g	97	0	71	96	0	34
	visina papaka	g	96	0	62	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	96	0	34
	kut pred. vimena	g	82	0	75	89	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200849066**
Datum zaprimanja uzorka: **24.01.2017**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **19 / 31**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5200528486**

Datum rođenja: **03.11.2016**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 46527092 HURRICAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 31**
Posjednik: **MARIO PREKOMOREC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	69	94	0	34
	dubina vimena	g	88	0	78	89	0	35
	duljina sisa	g	103	0	82	104	0	35
	debljina sisa	g	109	0	73	104	0	34
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	101	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima